

허미와친구들의 영재퍼즐 시리즈

사고무치 스도쿠

(기초편3)

정답



논리·수리·비교·관찰·추론·영어



한국창의퍼즐협회
Korea Creative Puzzle Association

사교망치 스도쿠

1주차 클래식 스도쿠(Classic Sudoku)

스도쿠 조건 연습	3
스도쿠 문제 풀이	7
공통 연구 문제	13

2주차 클래식 스도쿠(Classic Sudoku)

스도쿠 문제 풀이	14
공통 연구 문제	20
타파 (Tapa)	21

3주차 클래식 스도쿠(Classic Sudoku)

스도쿠 조건 연습	25
스도쿠 문제 풀이	29
공통 연구 문제	35

4주차 클래식 스도쿠(Classic Sudoku)

스도쿠 문제 풀이	36
공통 연구 문제	44
타파 (Tapa)	45



1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

	2				
	1				
4					
5					
6					

Hidden Single

☞ 첫번째 세로줄에 숫자 2를 넣어 보세요.

	2				
	1				
4					
5					
6					

Intersection

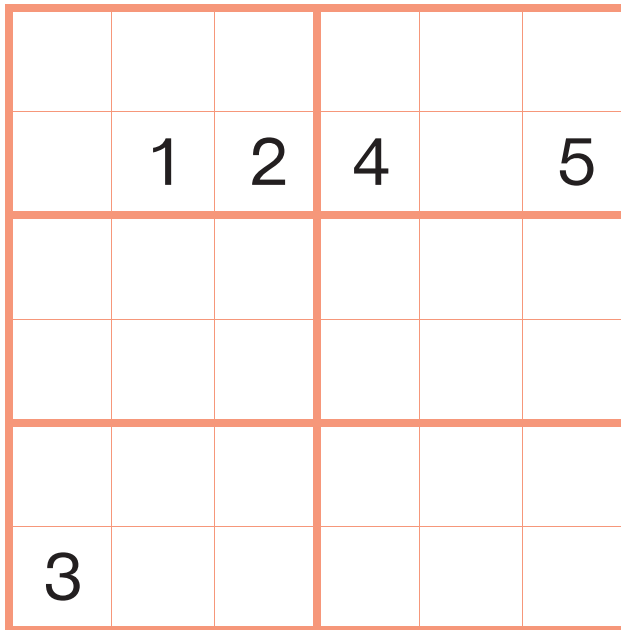
☞ 5번방에 후보수 2를 넣어 보세요.

☞ 3번방에 숫자 2를 넣어 보세요.

1주차

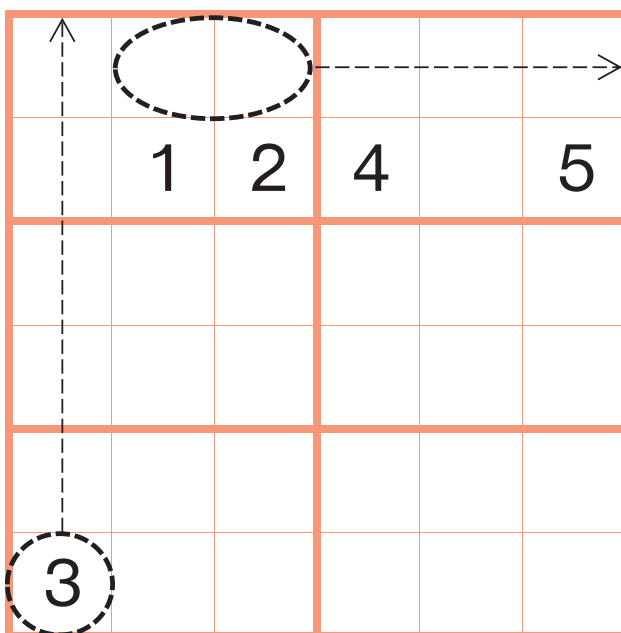
스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.



Hidden Single

☞ 두번째 가로줄에 숫자 3을 넣어 보세요.



Intersection

☞ 1번방에 후보수 3을 넣어 보세요.

☞ 2번방에 숫자 3을 넣어 보세요.

1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

				1	
				3	
			4		
				5	

Hidden Single

☞ 다섯번째 세로줄에 숫자 4를 넣어 보세요.

				1	
				3	
			4		
				5	

Intersection

☞ 2번방에 후보수 4를 넣어 보세요.

☞ 6번방에 숫자 4를 넣어 보세요.

1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

	6				
1		2	3		4

Hidden Single

☞ 네번째 가로줄에 숫자 6을 넣어 보세요.

	6				
1		2	3		4

Intersection

☞ 3번방에 후보수 6을 넣어 보세요.

☞ 4번방에 숫자 6을 넣어 보세요.

1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	6	4	5	1	3
1	3	5	2	4	6
3	2	1	4	6	5
5	4	6	1	3	2
6	1	2	3	5	4
4	5	3	6	2	1

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

5	4	2	3	6	1
3	1	6	4	2	5
1	6	5	2	4	3
4	2	3	5	1	6
6	5	4	1	3	2
2	3	1	6	5	4

(분 초)

1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	3	4	5	6	1
5	6	1	2	3	4
3	1	5	6	4	2
6	4	2	1	5	3
4	2	6	3	1	5
1	5	3	4	2	6

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

1	4	2	5	6	3
6	3	5	2	4	1
2	5	6	3	1	4
4	1	3	6	2	5
5	6	4	1	3	2
3	2	1	4	5	6

(분 초)

1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

1	2	6	3	4	5
5	3	4	1	6	2
2	4	1	5	3	6
3	6	5	2	1	4
6	1	2	4	5	3
4	5	3	6	2	1

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

2	3	1	4	6	5
4	6	5	3	1	2
3	5	4	6	2	1
1	2	6	5	3	4
6	4	2	1	5	3
5	1	3	2	4	6

(분 초)

1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

4	5	2	3	1	6
1	6	3	4	2	5
5	2	4	1	6	3
6	3	1	5	4	2
2	4	5	6	3	1
3	1	6	2	5	4

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

2	4	3	5	1	6
5	6	1	4	3	2
1	2	5	3	6	4
4	3	6	1	2	5
3	5	2	6	4	1
6	1	4	2	5	3

(분 초)

1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	6	4	5	3	1
1	3	5	4	6	2
4	2	6	3	1	5
3	5	1	6	2	4
5	1	3	2	4	6
6	4	2	1	5	3

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

3	4	5	2	6	1
1	2	6	4	5	3
2	5	1	3	4	6
6	3	4	1	2	5
5	1	2	6	3	4
4	6	3	5	1	2

(분 초)

1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	4	5	6	3	1
1	3	6	2	4	5
4	6	3	1	5	2
5	2	1	3	6	4
3	1	4	5	2	6
6	5	2	4	1	3

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

3	6	5	2	4	1
2	1	4	3	6	5
6	3	1	4	5	2
4	5	2	6	1	3
1	2	6		3	4
5	4	3			6

(분 초)

1주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

기초 1주차 공통 연구 문제

2	6	4	5	1	3
1	3	5	2	4	6
3	2	1	4	6	5
5	4	6	1	3	2
6	1	2	3	5	4
4	5	3	6	2	1

(분 초)

5	4	2	3	6	1
3	1	6	4	2	5
1	6	5	2	4	3
4	2	3	5	1	6
6	5	4	1	3	2
2	3	1	6	5	4

(분 초)

2주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

1	4	2	5	3	6
3	5	6	4	1	2
6	3	1	2	4	5
4	2	5	1	6	3
2	6	4	3	5	1
5	1	3	6	2	4

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

6	5	4	2	1	3
3	2	1	6	4	5
4	6	5	1	3	2
1	3	2	5	6	4
5	1	3	4	2	6
2	4	6	3	5	1

(분 초)

2주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

5	6	2	4	3	1
3	4	1	6	5	2
2	1	6	3	4	5
4	5	3	2	1	6
1	2	4	5	6	3
6	3	5	1	2	4

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

4	2	1	5	3	6
6	5	3	1	2	4
5	3	6	4	1	2
1	4	2	6	5	3
3	1	4	2	6	5
2	6	5	3	4	1

(분 초)

2주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

4	5	2	1	3	6
3	1	6	5	4	2
1	6	5	4	2	3
2	4	3	6	1	5
6	3	4	2	5	1
5	2	1	3	6	4

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

5	2	3	4	6	1
1	6	4	2	3	5
3	4	6	1	5	2
2	1	5	6	4	3
6	3	1	5	2	4
4	5	2	3	1	6

(분 초)

2주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

6	1	2	3	5	4
3	4	5	6	2	1
5	6	1	2	4	3
2	3	4	5	1	6
1	5	6	4	3	2
4	2	3	1	6	5

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

1	2	3	6	4	5
4	5	6	2	1	3
3	4	5	1	6	2
6	1	2	5	3	4
5	3	1	4	2	6
2	6	4	3	5	1

(분 초)

2주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	3	4	5	1	6
6	1	5	3	4	2
5	6	1	2	3	4
4	2	3	1	6	5
1	5	6	4	2	3
3	4	2	6	5	1

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

3	4	1	2	5	6
6	2	5	3	1	4
5	1	3	6	4	2
4	6	2	5	3	1
1	3	6	4	2	5
2	5	4	1	6	3

(분 초)

2주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

4	2	1	5	3	6
5	3	6	4	1	2
3	4	2	1	6	5
6	1	5	3	2	4
2	5	3	6	4	1
1	6	4	2	5	3

- 고급자 : 50초 미만
- 중급자 : 1분 20초 미만
- 초급자 : 2분 미만
- 입문자 : 2분 이상

(분 초)

5	2	3	1	4	6
4	6	1	2	3	5
6	4	2	3	5	1
1	3	5	6	2	4
2	5	6	4	1	3
3	1	4	5	6	2

(분 초)

2주차

스도쿠는 아래 규칙에 맞게 빈 칸에 숫자를 쓰는 퍼즐입니다.

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

기초 2주차 공통 연구 문제

1	4	2	5	3	6
3	5	6	4	1	2
6	3	1	2	4	5
4	2	5	1	6	3
2	6	4	3	5	1
5	1	3	6	2	4

(분 초)

6	5	4	2	1	3
3	2	1	6	4	5
4	6	5	1	3	2
1	3	2	5	6	4
5	1	3	4	2	6
2	4	6	3	5	1

(분 초)

2주차

타파 (Tapa)

빈칸의 일부를 검게 칠합니다.

주어진 숫자는 그 숫자 주변에 연속으로 칠해야 하는 칸의 개수입니다.

검게 칠한 칸은 하나로 연결 되어야 합니다.

2x2 사각형 모양으로 칠 할 수 없습니다.

3				5	
			4		
	5				3

주어진 숫자가 2개 이상인 경우 주어진 숫자만큼 연속으로 칠한 칸이 있어야하며 그 칸 사이에는 최소 한칸 이상의 흰칸이 있어야 합니다.

					1
					2
	2				
	2				
1					1
3					1

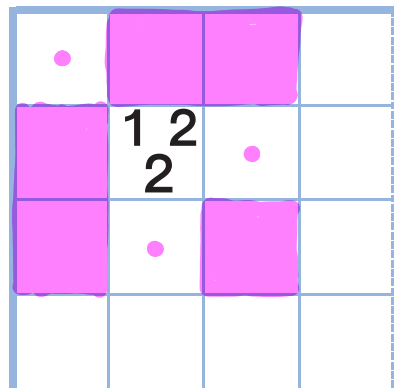
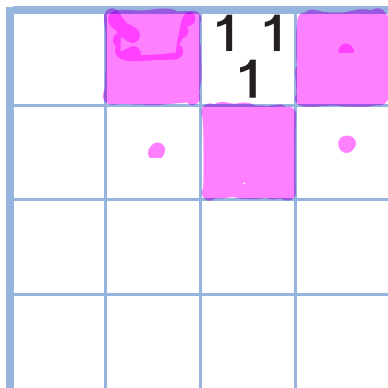
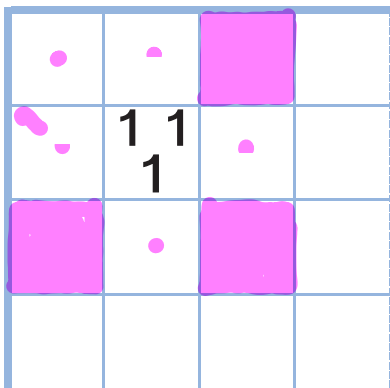
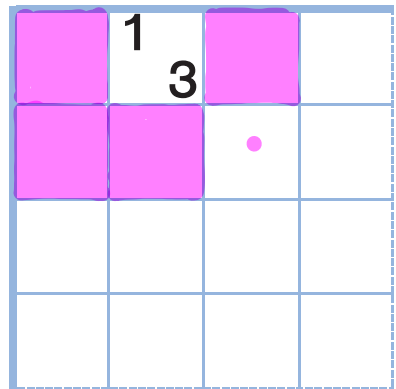
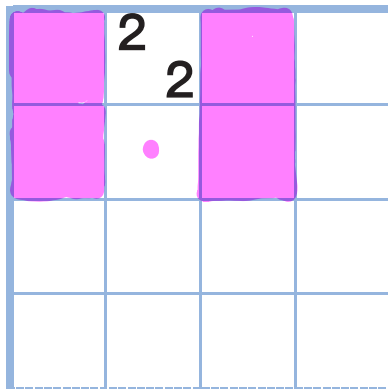
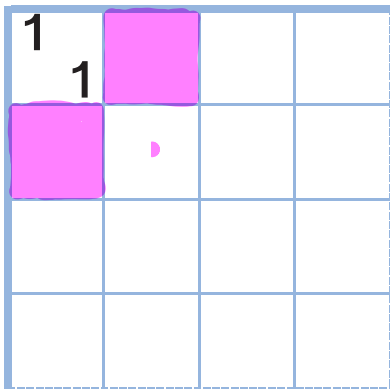
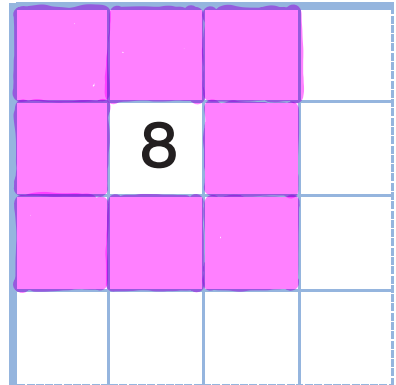
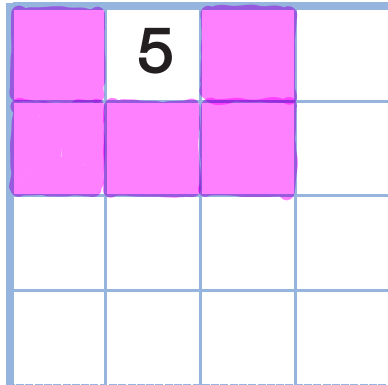
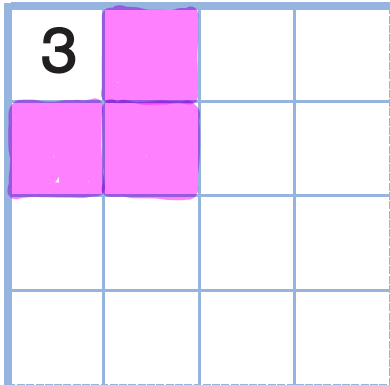
2주차

타파 (Tapa)

주어진 숫자 주변에 빈칸을 칠해 보세요.

칠 할 수 없는 빈칸은 'x' 표시를 합니다.

칠한 칸이 하나로 연결되려면 반드시 칠해야 하는 칸은 어디인가요?



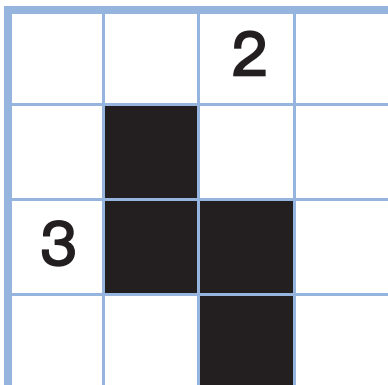
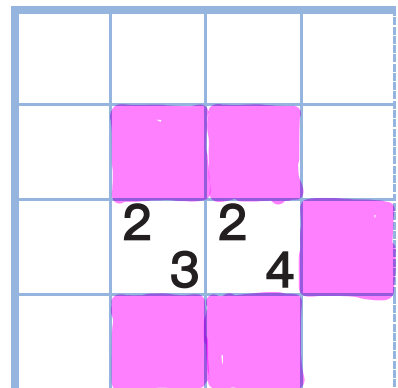
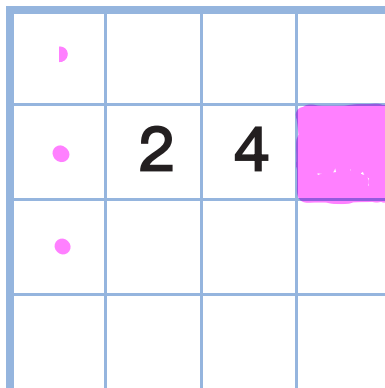
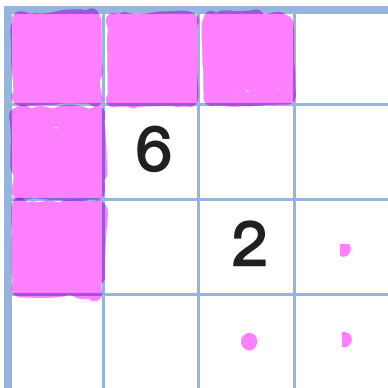
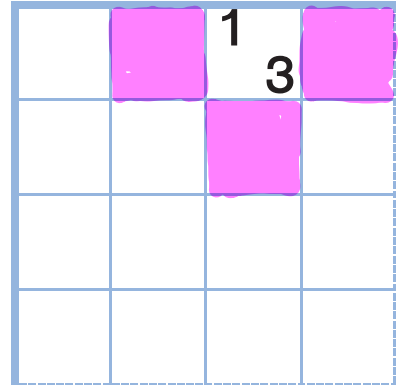
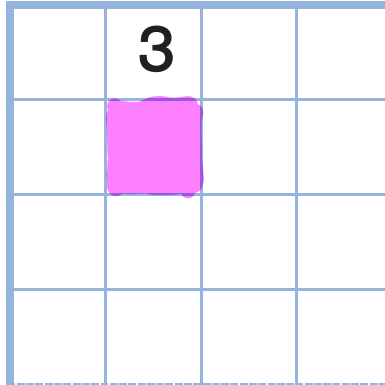
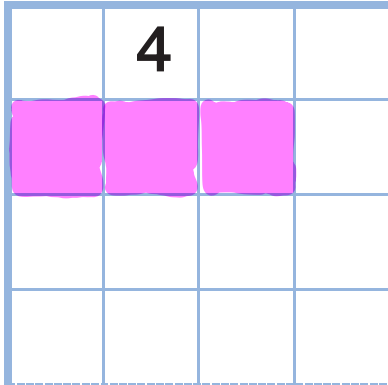
2주차

타파 (Tapa)

주어진 숫자 주변에 빈칸을 칠해 보세요.

칠 할 수 없는 빈칸은 'x' 표시를 합니다.

칠한 칸이 하나로 연결되려면 반드시 칠해야 하는 칸은 어디인가요?



- 주어진 숫자 주변에 빈칸을 칠해 보세요.
- 2x2 사각형 모양으로 칠 할 수 없습니다.

2주차

타파 (Tapa)

주어진 숫자 주변에 빈칸을 칠해 보세요.

칠 할 수 없는 빈칸은 'x' 표시를 합니다.

칠한 칸이 하나로 연결되려면 반드시 칠해야 하는 칸은 어디인가요?

	3	x		2
	(A)	(B)	(A)	
			2	x
			2	
	2			1

빈칸 (A)는 반드시 칠 할 수 있습니다.

검게 칠한 칸은 하나로 연결 되어야 합니다.

빈칸 (B)는 칠해야 할까요? *Yes!*

'x' 표시를 해야 할까요? *No!*

꼭 칠해줘야 하는 칸은 오른쪽 A가 고립된다!

	1			
	3		1	
		.	5	
.			.	
.	3			
.	.	.	3	.

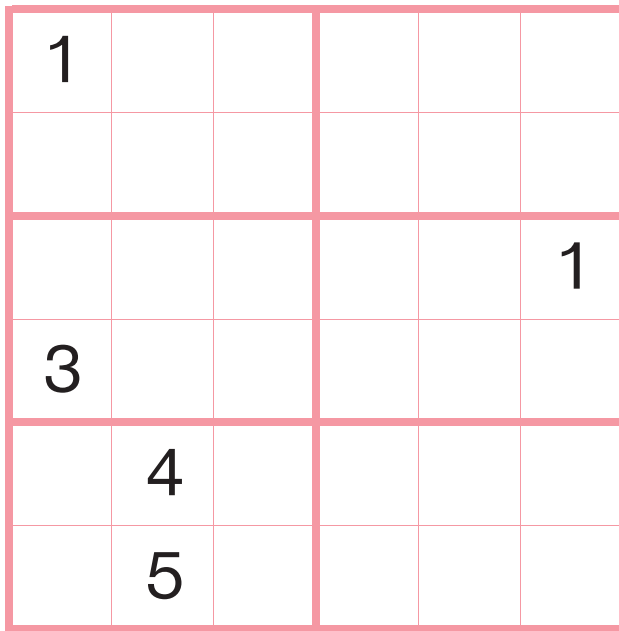
.	.	.	4	
.	1	1		
.		.	.	
.			6	
1	.			

3		.		
				1
				3
	.	.	2	
			2	
	.	3	.	

.	3			
.			.	
1	2	.	3	
			3	
			.	
.		3	.	1

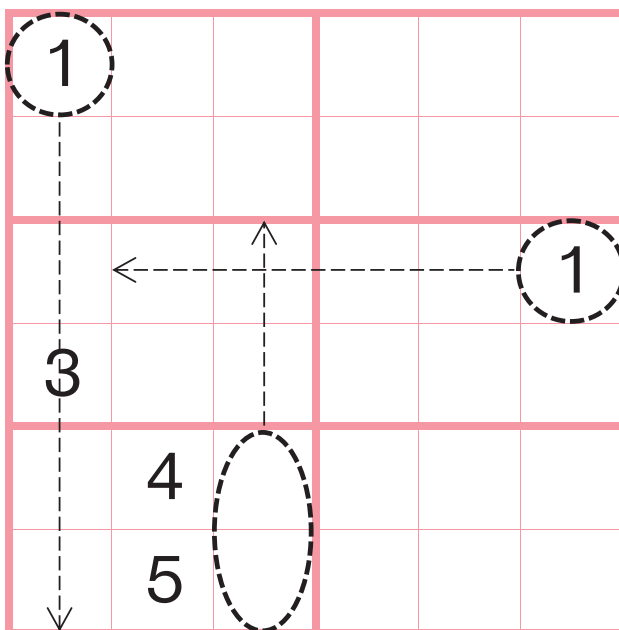
3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.



Hidden Single

☞ 두번째 세로줄에 숫자 1을 넣어 보세요.



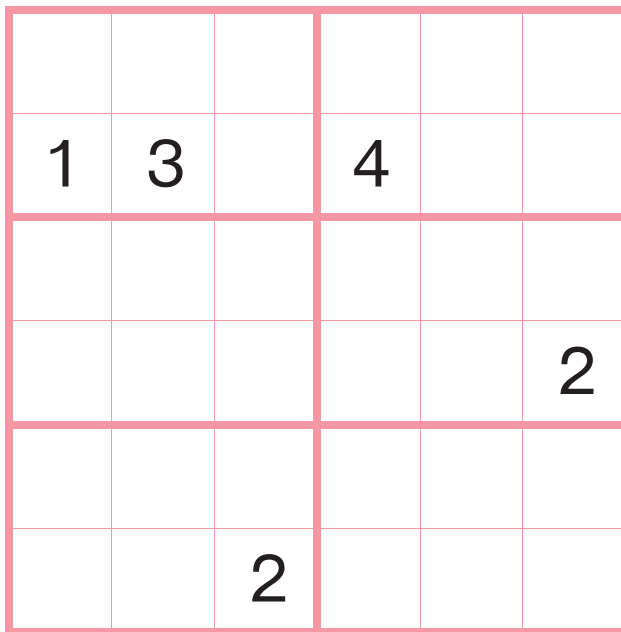
Intersection

☞ 5번방에 후보수 1을 넣어 보세요.

☞ 3번방에 숫자 1을 넣어 보세요.

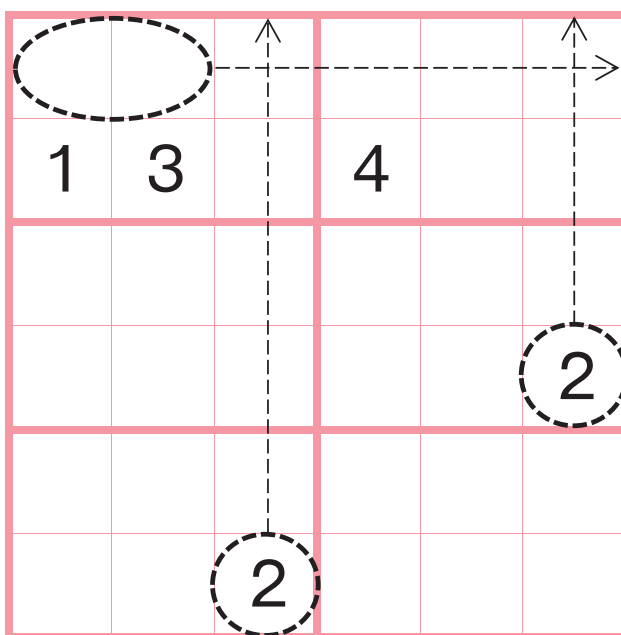
3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.



Hidden Single

☞ 두번째 가로줄에 숫자 2를 넣어 보세요.



Intersection

☞ 1번방에 후보수 2를 넣어 보세요.

☞ 2번방에 숫자 2를 넣어 보세요.

3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

				1	
				2	
					3
				3	
3					

Hidden Single

☞ 다섯번째 세로줄에 숫자 3을 넣어 보세요.

				1	
			3	2	
					3
				3	
3					

Intersection

☞ 2번방에 후보수 3을 넣어 보세요.

☞ 6번방에 숫자 3을 넣어 보세요.

3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

				5	
5		2	3		4
	5				

Hidden Single

☞ 네번째 가로줄에 숫자 5를 넣어 보세요.

				5	
			5		5
5		2	3		4
	5				

Intersection

☞ 4번방에 후보수 5를 넣어 보세요.

☞ 3번방에 숫자 5를 넣어 보세요.

3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	6	4	5	1	3
1	3	5	2	4	6
3	2	1	4	6	5
5	4	6	1	3	2
6	1	2	3	5	4
4	5	3	6	2	1

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

5	4	2	3	6	1
3	1	6	4	2	5
1	6	5	2	4	3
4	2	3	5	1	6
6	5	4	1	3	2
2	3	1	6	5	4

(분 초)

3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	3	4	5	6	1
5	6	1	2	3	4
3	1	5	6	4	2
6	4	2	1	5	3
4	2	6	3	1	5
1	5	3	4	2	6

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

1	4	2	5	6	3
6	3	5	2	4	1
2	5	6	3	1	4
4	1	3	6	2	5
5	6	4	1	3	2
3	2	1	4	5	6

(분 초)

3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

1	2	6	3	4	5
5	3	4	1	6	2
2	4	1	5	3	6
3	6	5	2	1	4
6	1	2	4	5	3
4	5	3	6	2	1

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

2	3	1	4	6	5
4	6	5	3	1	2
3	5	4	6	2	1
1	2	6	5	3	4
6	4	2	1	5	3
5	1	3	2	4	6

(분 초)

3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

4	5	2	3	1	6
1	6	3	4	2	5
5	2	4	1	6	3
6	3	1	5	4	2
2	4	5	6	3	1
3	1	6	2	5	4

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

2	4	3	5	1	6
5	6	1	4	3	2
1	2	5	3	6	4
4	3	6	1	2	5
3	5	2	6	4	1
6	1	4	2	5	3

(분 초)

3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	6	4	5	3	1
1	3	5	4	6	2
4	2	6	3	1	5
3	5	1	6	2	4
5	1	3	2	4	6
6	4	2	1	5	3

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

3	4	5	2	6	1
1	2	6	4	5	3
2	5	1	3	4	6
6	3	4	1	2	5
5	1	2	6	3	4
4	6	3	5	1	2

(분 초)

3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	4	5	6	3	1
1	3	6	2	4	5
4	6	3	1	5	2
5	2	1	3	6	4
3	1	4	5	2	6
6	5	2	4	1	3

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

3	6	5	2	4	1
2	1	4	3	6	5
6	3	1	4	5	2
4	5	2	6	1	3
1	2	6	5	3	4
5	4	3	1	2	6

(분 초)

3주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

기초 3주차 공통 연구 문제

2	3	4	5	6	1
5	6	1	2	3	4
3	1	5	6	4	2
6	4	2	1	5	3
4	2	6	3	1	5
1	5	3	4	2	6

(분 초)

1	4	2	5	6	3
6	3	5	2	4	1
2	5	6	3	1	4
4	1	3	6	2	5
5	6	4	1	3	2
3	2	1	4	5	6

(분 초)

4주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

1	4	2	5	3	6
3	5	6	4	1	2
6	3	1	2	4	5
4	2	5	1	6	3
2	6	4	3	5	1
5	1	3	6	2	4

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

6	5	4	2	1	3
3	2	1	6	4	5
4	6	5	1	3	2
1	3	2	5	6	4
5	1	3	4	2	6
2	4	6	3	5	1

(분 초)

4주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

5	6	2	4	3	1
3	4	1	6	5	2
2	1	6	3	4	5
4	5	3	2	1	6
1	2	4	5	6	3
6	3	5	1	2	4

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

4	2	1	5	3	6
6	5	3	1	2	4
5	3	6	4	1	2
1	4	2	6	5	3
3	1	4	2	6	5
2	6	5	3	4	1

(분 초)

4주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

3	2	4	1	6	5
5	6	1	3	4	2
6	1	5	4	2	3
2	4	3	5	1	6
1	3	6	2	5	4
4	5	2	6	3	1

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

2	3	6	1	5	4
4	5	1	3	2	6
6	2	4	5	1	3
3	1	5	6	4	2
5	4	3	2	6	1
1	6	2	4	3	5

(분 초)

4주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	1	3	5	6	4
4	5	6	2	3	1
1	4	2	3	5	6
6	3	5	1	4	2
5	2	4	6	1	3
3	6	1	4	2	5

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

3	1	2	5	4	6
6	5	4	3	1	2
4	2	5	4	6	3
4	6	3	1	2	5
5	4	6	2	3	1
2	3	1	6	5	4

(분 초)

4주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

4	5	2	1	3	6
3	1	6	5	4	2
1	6	5	4	2	3
2	4	3	6	1	5
6	3	4	2	5	1
5	2	1	3	6	4

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

5	2	3	4	6	1
1	6	4	2	3	5
3	4	6	1	5	2
2	1	5	6	4	3
6	3	1	5	2	4
4	5	2	3	1	6

(분 초)

4주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

6	1	2	3	5	4
3	4	5	6	2	1
5	6	1	2	4	3
2	3	4	5	1	6
1	5	6	4	3	2
4	2	3	1	6	5

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

1	2	3	6	4	5
4	5	6	2	1	3
3	4	5	1	6	2
6	1	2	5	3	4
5	3	1	4	2	6
2	6	4	3	5	1

(분 초)

4주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

2	3	4	5	1	6
6	1	5	3	4	2
5	6	1	2	3	4
4	2	3	1	6	5
1	5	6	4	2	3
3	4	2	6	5	1

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

3	4	1	2	5	6
6	2	5	3	1	4
5	1	3	6	4	2
4	6	2	5	3	1
1	3	6	4	2	5
2	5	4	1	6	3

(분 초)

4주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

4	2	1	5	3	6
5	3	6	4	1	2
3	4	2	1	6	5
6	1	5	3	2	4
2	5	3	6	4	1
1	6	4	2	5	3

- 고급자 : 55초 미만
- 중급자 : 1분 40초 미만
- 초급자 : 2분 30초 미만
- 입문자 : 2분 30초 이상

(분 초)

5	2	3	1	4	6
4	6	1	2	3	5
6	4	2	3	5	1
1	3	5	6	2	4
2	5	6		1	3
3	1	4	5	6	2

(분 초)

4주차

1. 모든 가로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
2. 모든 세로줄에 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩 들어가야 합니다.
3. 굵은 선으로 둘러싸인 방에도 1부터 6까지의 숫자가 한 번씩만 들어갑니다.

기초 4주차 공통 연구 문제

5	6	2	4	3	1
3	4	1	6	5	2
2	1	6	3	4	5
4	5	3	2	1	6
1	2	4	5	6	3
6	3	5	1	2	4

(분 초)

4	2	1	5	3	6
6	5	3	1	2	4
5	3	6	4	1	2
1	4	2	6	5	3
3	1	4	2	6	5
2	6	5	3	4	1

(분 초)

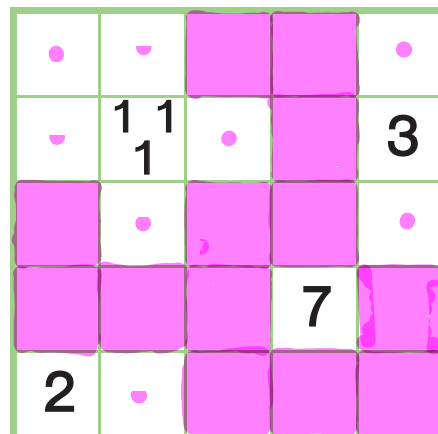
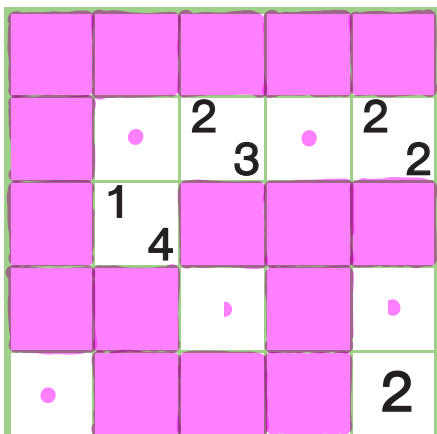
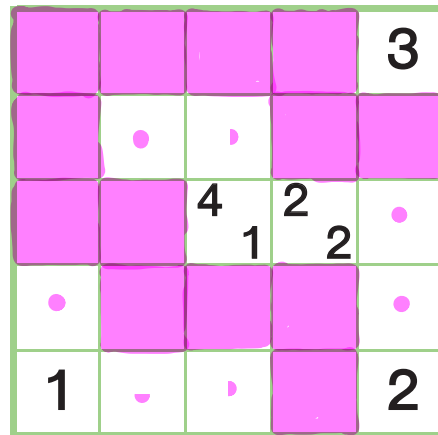
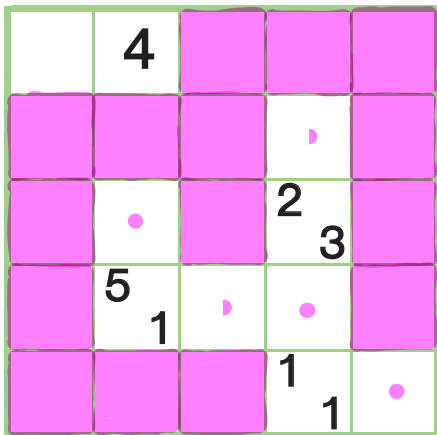
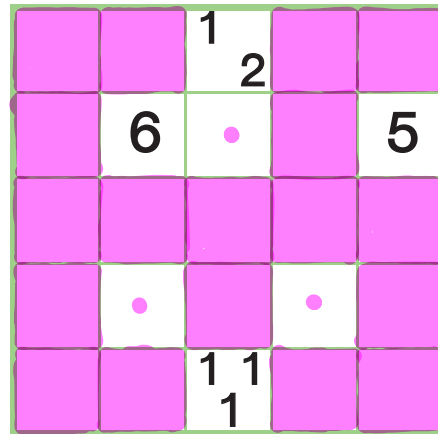
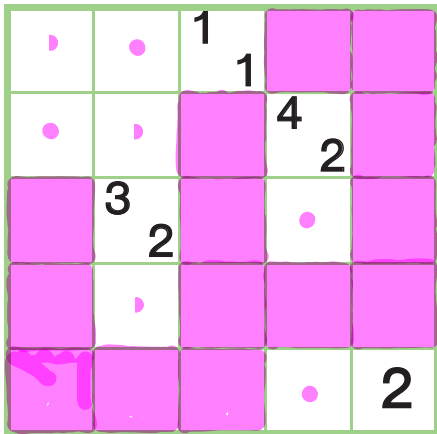
4주차

타파 (Tapa)

주어진 숫자 주변에 빈칸을 칠해 보세요.

칠 할 수 없는 빈칸은 'x' 표시를 합니다.

칠한 칸이 하나로 연결되려면 반드시 칠해야 하는 칸은 어디인가요?



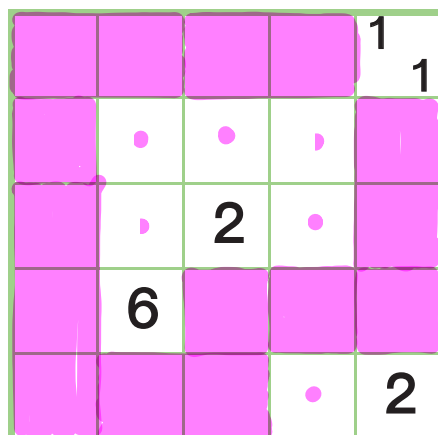
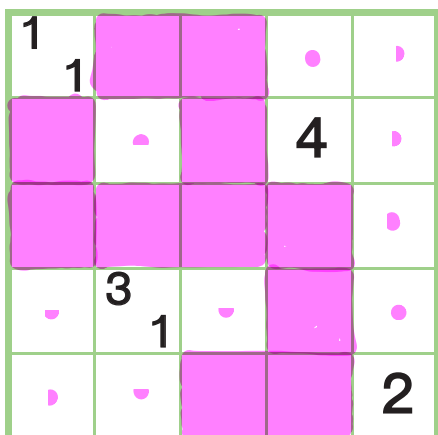
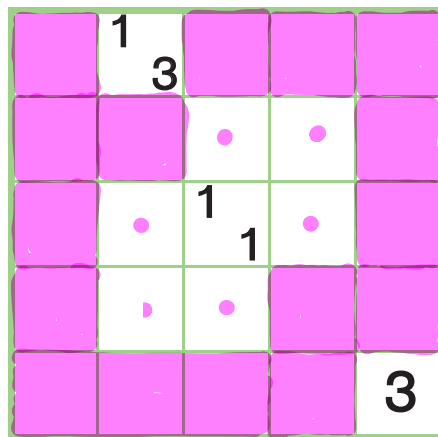
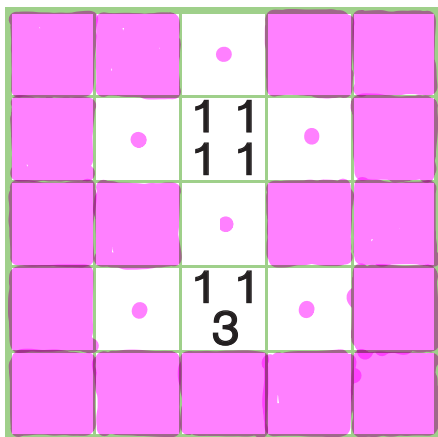
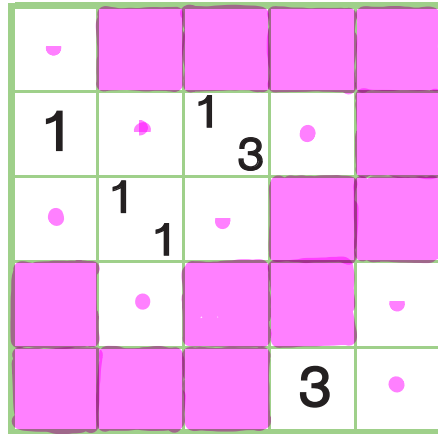
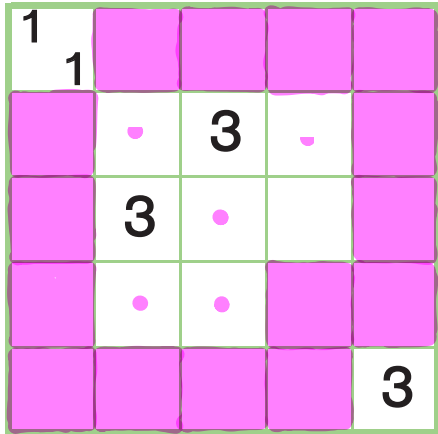
4주차

타파 (Tapa)

주어진 숫자 주변에 빈칸을 칠해 보세요.

칠 할 수 없는 빈칸은 'x' 표시를 합니다.

칠한 칸이 하나로 연결되려면 반드시 칠해야 하는 칸은 어디인가요?



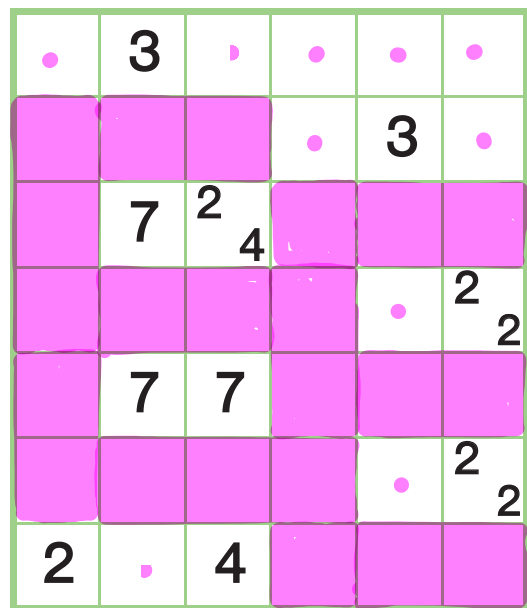
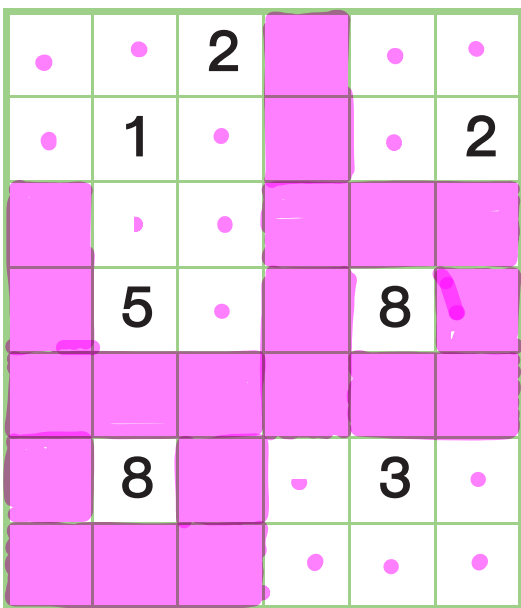
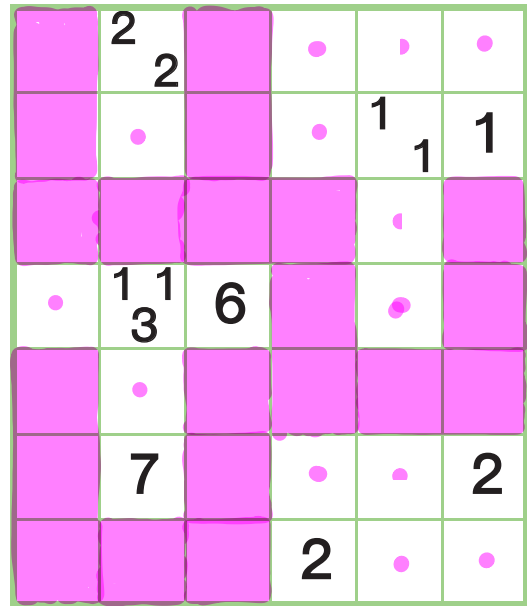
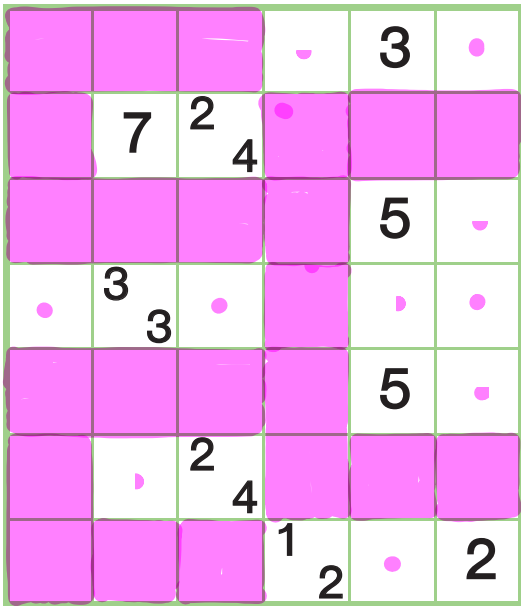
4주차

타파 (Tapa)

주어진 숫자 주변에 빈칸을 칠해 보세요.

칠 할 수 없는 빈칸은 'x' 표시를 합니다.

칠한 칸이 하나로 연결되려면 반드시 칠해야 하는 칸은 어디인가요?



4주차

타파 (Tapa)

주어진 숫자 주변에 빈칸을 칠해 보세요.

칠 할 수 없는 빈칸은 'x' 표시를 합니다.

칠한 칸이 하나로 연결되려면 반드시 칠해야 하는 칸은 어디인가요?

